Index of Claims

Applicatio	n No.
------------	-------

10/049,186

Examiner

Applicant(s)

RICHARD ET AL.

Art Unit

1615

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N ı Interference

Gollamudi S Kishore, PhD

Appeal Α 0 Objected

		L						- 1		
		70	7							
Cla	70) 	,	_ [Date	=			_	
	<u></u>	(~)				- 1				
Final	gi	/2								
ΙŒ	Original	7								
	1 2 3 4 5 6	1								4
	2	H			<u> </u>					-
	3	\dashv	-	_	<u> </u>					Н
	4	1		-	-		_			H
<u> </u>	2	H		⊢					-	\dashv
	7	+						-	-	\dashv
<u> </u>	8	+		\vdash	\vdash	_	_		-	-
	9	H		\vdash						
	10	+		\vdash	-		_		_	\vdash
	11	1								Н
	11 12 13 14 15	T	-							\vdash
	13	1								
	14	1								
	15									
	16									
	17									
	17 18 19									
	19	L	<u></u>							
	20 21	L	<u> </u>							
	21	L	<u> </u>						_	
<u> </u>	22 23	H							<u> </u>	
	23	Н-	<u> </u>			-				
<u> </u>	24	₩	 			-			_	
	25 26	+			-				\vdash	
	27	╫			-		-	H	<u> </u>	
	28	H						\vdash		
	29	1	 		\vdash		_		Г	
	30	H			 	\vdash		-		
	31	\parallel			_					
	32									П
	33	П								
	34	\prod								
	35	\prod			L	_				Ш
	36 37	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	37	$\!$	<u> </u>	_	_		<u> </u>		<u> </u>	Щ
	38	1	<u> </u>	_	⊢	\vdash	_	-	_	Н
ļ	39	Υ_	<u> </u>	\vdash	┡	<u> </u>		\vdash	-	Н
	40		\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>		\vdash	\vdash
<u> </u>	41	\vdash	\vdash		-		\vdash	-		Н
-	43			\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash \vdash$
 	44	\vdash				-		\vdash		H
	45		 					 		H
<u> </u>	46	 	 	\vdash	\vdash		 	T		H
	47	1			\vdash					H
	48			Ι.	<u> </u>				Г	
	49		Π	Γ					Г	
	50	1			1					М

Claim				*	7								1											
The state of the	ÌΙε	im		7		τ	_ [Date	•		_			Cla	im		_			Jate	,			
1 1		Original		2, 2,										Final	Original									
S2	_		,	/											51									
4 5 5 6 7 7 8 7 9 56 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 90 40 90 41 91 42 92 43 94		2	T	-			Г								52									
4 5 5 6 7 7 8 7 9 56 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 90 40 90 41 91 42 92 43 94		3	T	1			Г								53									
5 6 6 6 7 8 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 68 18 69 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 <tr< td=""><td>_</td><td></td><td>t</td><td>†</td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr<>	_		t	†			T			_														
6 7 7 56 57 58 59 58 59 58 59 59 60 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 65 66 66 67 66 67 66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74		5	H	†		\vdash	<u> </u>	T				\vdash			55									
57 8 60 60 10 60 60 60 11 61 62 63 13 63 63 63 14 64 65 66 15 66 67 67 18 68 68 69 19 70 70 71 21 71 72 73 23 73 73 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 81 81 31 81 82 83 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85 86 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 44 94 94 99	-	6	┢	٢		十	 				\vdash	\vdash			56									-
8 58 9 60 10 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 43 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 45 95 46 96 47 97 46 96	-		-	H		\vdash				_	\vdash	\vdash			57					_				
Section Sect	-	R		H		\vdash	\vdash	_	H		\vdash	┢			58			_						
10			Н	Н		\vdash	-		┢╌	_		-			59									
11 12 61 62 63 63 64 64 64 65 65 66 67 66 67 68 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 77 72 73 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>Н</td><td>Η</td><td></td><td>\vdash</td><td>╁╌</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	-		Н	Η		\vdash	╁╌		\vdash		\vdash				60									
12		11	H	-	_	T	1								61									
13			H	П		T			<u> </u>		Ι	1			62						_	_		
14 64 15 66 17 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94		13	П				T	<u> </u>							63									
15	_	14	Ħ	_		T		Т							64									
16 66 67 68 17 68 68 69 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 75 26 76 77 78 29 79 80 81 30 80 81 82 33 84 85 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 90 90 90 44 94 94 94 45 96 97 48 49 99 99 99			Ħ												65									
17 67 18 68 19 70 20 70 21 70 22 71 23 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99		16	1			T	1					Г			66									
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 45 96 47 98 48 99	_	17	I					Г																
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99		18	١												68									
21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		19	П	_																				
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 85 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20													70									
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21	١									L			71									
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22	Ц			L					_				72									
25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23	Ľ			_	L				L_	_			73									
26 76 27 77 28 77 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	24	Ľ	L				<u>L</u> .				L.												
27 28 77 78 79 30 80 81 82 33 81 82 33 83 83 83 84 85 86 37 86 87 38 88 39 90 90 90 90 90 90 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 98 99 90 <td< td=""><td>_</td><td>25</td><td>Ŀ</td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td></td><td>L</td><td>L.</td><td></td><td></td><td>75</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	_	25	Ŀ	L					ļ		L	L.			75									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26	Ŀ	L		ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L.			76		-			_				
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	L	L		ļ	1	ļ		_						_	_		_	_				
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			L	L		<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>			-	70	_			_	_		_		-
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29	Н	L		-		┝		<u> </u>					79									
32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	30	H			 	├	-							80	-				-				
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		31	Н	_	H	-	┼	1	_				{		01	_				├	\vdash	-		
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	32	H	_	H		\vdash	⊢		\vdash		-	ł		93		_	-	\vdash	\vdash		-		
35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24	Н	-		╁	\vdash	├	_	\vdash		├	ł		84				\vdash	\vdash	-	_	\vdash	_
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	Н	⊦		├	╁	 		-	-	\vdash	1		85	-			-		\vdash			-
37 38 88 39 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 45 95 95 46 96 97 48 98 99			┝	╁		-	╁	╁		-		-	1						\vdash	 	 			_
38 88 39			H	H		-	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	1		87					\vdash				
39 / 40 90 91 92 93 94 95 96 97 48 99	_	38	ŀ	_		-	\vdash			┢		t	1		88						Т	 		
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39	b	/		1-						t	1		89			\Box			\vdash			
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	F			t	l	<u> </u>	1			一	1		90									
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		┢	_		t	1		一		T	\vdash	1											
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T		Т	†	1	T	T		1		1			Г	Ι			T				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t			T		T	I^-			Γ	1											
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		Γ			Τ		Ī			_	Γ] .		94									
46 96 47 97 48 98 49 99	-	45							I]		95									
47 97 48 98 49 99		46		_]											
49 99 99		47		_				Ľ	L]							L.				
		48															L		L					
50												L	1				_		_	<u>_</u>		_		<u> </u>
	_	50_			<u> </u>		_					L.	J	L	100	<u> </u>	L_		L	L_				L

Cla	aim					Date	•			
Final	Original									
iĒ										
	101									
	102 103									Ш
	103									
	104									_
	105									
	106									
	107 108				_					
	108	_	_	⊢				_		
	110			_					\vdash	
	111									
	112		_							
	113							Т		
	114					Н				
	115									
	113 114 115 116									
	117									
	118									
	119									
	120									
	121 122 123									
	122						_			
	123						_			
	124 125			ļ						
	125	_		ļ			_			-
	126 127		<u> </u>	-	_		-		-	
	127	H			_		-	-		
	120	H		\vdash		-	-	_		_
	129 130			\vdash		-			-	
	131	-		-		\vdash			┢╌	
	132	-	\vdash	-					\vdash	
	133		 	-					_	
	134					\vdash				
	134 135									
	136									
	137 138									
	138	_			L.	L_			_	
	139									
	140	<u> </u>		L		_		<u> </u>		_
	141	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	142		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>
ļ	143 144	-	\vdash	<u> </u>	-	-		\vdash	 	-
		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash
	145 146	-		\vdash	-		├—		-	
	147	H		\vdash	\vdash			-	-	
	148	\vdash	-	\vdash			-		-	
 	149	┢	\vdash	-		 	-			
	150		 		<u> </u>				Г	
		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ								